

| Dersin Tanımı | | | | | |
|---|---|-----------------------|----------|---------------------------|-------------------------|
| Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U Saat | Kredi | AKTS |
| TEKNİK RESİM I | IED1123760 | Güz Dönemi | 2+2 | 3 | 5 |
| Ön Koşul Dersleri | | | | | |
| Önerilen Seçmeli Dersler | | | | | |
| Dersin Dili | İngilizce | | | | |
| Dersin Seviyesi | Lisans | | | | |
| Dersin Türü | Zorunlu | | | | |
| Dersin Koordinatörü | Dr.Öğr.Üye. Gizem CAN | | | | |
| Dersi Verenler | Doç.Dr. Gülhan BENLİ, Dr.Öğr.Üye. Gizem CAN, Öğr.Gör. Çiğdem TÜRK, Doç.Dr. İkbal Ece POSTALCI, Öğr.Gör. Ayşen GÜMRÜKÇÜ ÇETİNER | | | | |
| Dersin Yardımcıları | | | | | |
| Dersin Amacı | Teknik resim çizimlerini hazırlama ve okuma becerisi kazandırmak ve çizim tekniklerini geliştirecek zihinsel beceri kazandırmak, el becerilerini geliştirmek | | | | |
| Dersin İçeriği | Bu ders; konu anlatımı ve malzeme listesi, T cetveli, gönye, pergel ve daire şablonu kullanımı, masa düzeni ,Çizgi alıştırmaları ,Teknik Resim Kuralları ,Gerçek bir nesnenin görünüşlerini çizme-1 ,Drawing views of a real object-2,Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları ,Yıl içi sınavı ,Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları ,Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları ,Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları ,Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları ,Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları ; konularını içermektedir. | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | | | | Öğretim Yöntemleri | Ölçme Yöntemleri |
| 1.Zihinde oluşan ya da mevcutta var olan objelerin biçimlerini resmetmek için gereken çizim tekniklerini benimser | | | | 1, 4 | C |
| 2.Tasarımını yaptığı bir objeyi iki ve üç boyutlu çizim tekniklerini kullanarak görselleştirir | | | | 1, 4 | C |
| 3.Yaptığı bireysel çalışmasını çizim diliyle olduğu kadar mesleki tanımları kullanarak sözel olarak da ifade edebilir | | | | 1, 4 | C |
| 4.Tasarımda grafik anlatım tekniklerini uygular | | | | 1, 4 | C |
| 5.Stüdyo ortamında çalışma alışkanlığı geliştirir | | | | 1, 4 | C |
| 6.Mesleki ifade dili olan çizim tekniklerini kullanmayı öğrenir. | | | | 1, 4 | C |
| Öğretim Yöntemleri | 1: Anlatım, 4: Alıştırma ve Uygulama | | | | |
| Ölçme Yöntemleri | C: Ödev | | | | |
| Ders Akışı | | | | | |
| Sıra | Konular | Ön Hazırlık | | | |
| 1 | konu anlatımı ve malzeme listesi | | | | |
| 2 | T cetveli, gönye, pergel ve daire şablonu kullanımı, masa düzeni | | | | |
| 3 | Çizgi alıştırmaları | | | | |
| 4 | Teknik Resim Kuralları | | | | |
| 5 | Gerçek bir nesnenin görünüşlerini çizme-1 | | | | |
| 6 | Drawing views of a real object-2 | | | | |
| 7 | Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları | | | | |
| 8 | Yıl içi sınavı | | | | |
| 9 | Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları | | | | |
| 10 | Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları | | | | |
| 11 | Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları | | | | |
| 12 | Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları | | | | |
| 13 | Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları | | | | |
| 14 | Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları | | | | |
| Değerlendirme Yöntemleri | | Sınava Katkısı | | | |
| Ara Sınav | | 50 | | | |
| Genel Sınav | | 50 | | | |

| Kaynaklar | |
|---|--|
| Ders yürütücüleri tarafından verilecektir. | |
| 1.Öztepe, H. (1997). Teknik Resim I, Eğitim Matbaası, İstanbul | |
| 2.Öztepe, H. (1997). Teknik Resim II, Eğitim Matbaası, İstanbul | |
| 3.Ching, F.D.K. (1996). Architectural Graphics, Van Nostrand Reinhold, New York | |
| 4.Ching, F.D.K. (2010). Design Drawing, John Wiley & Sons, Inc. New York | |
| 5.Gürer, L. (2000). Perspektif ve Gölge, Birsan yay. İstanbul | |
| 6.Hotan, H. (2000). Mimari Perspektif ve Gölge, YEM, İstanbul | |
| 7.Onat, E. (2010). Perspektif ve Perspektifde Gölge Çizimi, Efil yay. İstanbul | |
| 8.Şahinler, O. (1990). Mimarlıkta Teknik Resim, Yay, İstanbul | |